

MA TRẬN CÂU HỎI ĐỀ KIỂM TRA MÔN TOÁN - KHỐI 5
CUỐI HỌC KỲ II - NĂM HỌC 2016 – 2017

TT	Chủ đề		Mức	Mức	Mức	Mức	Cộng
			1	2	3	4	
1	Số tự nhiên, phân số, hỗn số, Số thập phân, tỉ số phần trăm	Số câu	3	1			4
		Câu số	Câu 1; 3; Bài 1	Câu 2			
2	Đại lượng độ dài, khối lượng, diện tích, thể tích, thời gian	Số câu		2			2
		Câu số		Câu 4; 6			
3	Chu vi, diện tích, thể tích các hình thang, hình tam giác,	Số câu		1			1
		Số		Câu 5			

	hình tròn, hình hộp chữ nhật, hình lập phương	câu					
4	Giải bài toán về chuyển động đều; bài toán có liên quan đến các phép tính với số đo thời gian, bài toán về tỉ số phần trăm (Tổng-Hiệu ; Tổng-Tỉ ; Hiệu – tỉ ; ít nhiều hơn)	Số câu			2	1	3
		Câu số			Câu 7; Bài 2	Câu 8	
Tổng số câu			3	4	2	1	10

ĐỀ KIỂM TRA TOÁN CUỐI HỌC KỲ II – NĂM HỌC 2016 - 2017

MÔN: TOÁN 5 - ĐỀ 2

Thời gian: 40 phút - Ngày kiểm tra : / 5 / 2017

I. TRẮC NGHIỆM (6 điểm)

Chọn ý đúng ghi vào bài làm. (Câu 1; 2; 4; 6).

Câu 1. (0,5 điểm) Số $2\frac{3}{5}$ viết dưới dạng phân số là :

- a. $\frac{10}{5}$ b. $\frac{13}{5}$ c. $\frac{12}{5}$ d. $\frac{11}{5}$

Câu 2. (0,5 điểm) Viết phân số $\frac{4}{5}$ dưới dạng tỉ số phần trăm là :

- a. 0,8 % b. 8 % c. 80 % d. 800 %

Câu 3. (0,5 điểm) Số bé nhất trong các số: 3,055; 3,050; 3,005; 3,505 là:

- a. 3,505 b. 3,050 c. 3,005 d. 3,055

Câu 4. (1 điểm) Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

- a. $\frac{2}{3}$ giờ = ... phút b. 4,6 giờ = ... giờ...phút
c. 3 phút 15 giây = giây d. 2 năm 7 tháng = ...tháng

Câu 5. (1 điểm) Một hình hộp chữ nhật có chu vi đáy là 7,2m; chiều dài 3m. Chiều rộng hình hộp chữ nhật là:

- a. 0,5m b. 0,2m c. 0,4m d. 0,6m

Câu 6. (0,5 điểm) Bể nước có thể tích là $3,5\text{m}^3$. Hỏi khi bể đầy nước thì trong bể có bao nhiêu lít nước?

- a. 35 lít b. 350 lít c. 3500 lít d. 35000 lít

Câu 7. (1 điểm) Một đàn gà, vịt có 150 con. Trong đó số gà chiếm 60% cả đàn. Số con vịt có trong đàn là:

- a. 30 con b. 40 con c. 50 con d. 60 con

Câu 8. (1 điểm) Một máy bay bay với vận tốc 930km/giờ, đường bay dài 2325km. Máy bay đến nơi lúc 10 giờ 15phút. Vậy máy bay khởi hành lúc :

- a. 8giờ 45phút b. 7,45giờ c. 7giờ 45phút d. 8 giờ 15phút

II. TỰ LUẬN: (4 điểm)

Bài 1. (2 điểm) Đặt tính và tính.

- a. $123,4 + 23,6$ b. $345,2 - 67,53$
c. $56,23 \times 7,8$ d. $26,88 : 5,6$

Bài 2. (2điểm) Hai tỉnh A và B cách nhau 115km. Lúc 6 giờ ,một người đi xe máy khởi hành từ A với vận tốc 36km/giờ. Cùng lúc đó, một người đi xe đạp khởi hành từ B với vận tốc 10km/giờ và đi ngược chiều .Hỏi :

- a. Hai người gặp nhau lúc mấy giờ ?
b. Chỗ gặp nhau cách A bao nhiêu km ?

HƯỚNG DẪN ĐÁNH GIÁ - GHI ĐIỂM TOÁN 5
CUỐI HỌC KÌ II – NĂM HỌC 2016 - 2017

I. TRẮC NGHIỆM (6 điểm)

Câu 1. (0,5 điểm) đáp án b

Câu 2. (0,5 điểm) đáp án c

Câu 3. (0,5 điểm) đáp án c

Câu 4. (1 điểm) Mỗi ý đúng ghi 0,25 điểm

- a. $\frac{2}{3}$ giờ = 40 phút b. 4,6 giờ = 4 giờ 24 phút
d. 3 phút 15 giây = 195 giây d. 2 năm 7 tháng = 31 tháng

Câu 5. (1 điểm) đáp án d

Câu 6. (0,5 điểm) đáp án c

Câu 7. (1 điểm) đáp án d

Câu 8. (1 điểm) đáp án c

II. TỰ LUẬN (4 điểm)

Bài 1: (2,0 điểm) Đặt tính và tính đúng mỗi phép tính ghi 0,5 điểm

a. 147 b. 277,67 c. 438,594 d. 4,8

Bài 2: (2,0 điểm)

giải

Tổng vận tốc của hai xe là : (0,5đ)

$$36 + 10 = 46 \text{ (km/giờ)}$$

Hai xe gặp nhau sau : (0,5đ)

$$115 : 46 = 2,5 \text{ giờ} = 2 \text{ giờ } 30 \text{ phút}$$

Hai xe gặp nhau lúc : (0,5đ)

$$6 \text{ giờ} + 2 \text{ giờ } 30 \text{ phút} = 8 \text{ giờ } 30$$

Chỗ gặp nhau cách A số km là (0,5đ)

$$36 \times 2,5 = 90 \text{ (km)}$$

Đáp số : a) 8 giờ 30 phút

b) 90 km